



## DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DALAM .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat .....	3
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS</b>	
A. Tinjauan Pustaka .....	4
1. Stroberi .....	4
2. Hubungan Kekerabatan Fenetik dan Kultivar Stroberi .....	9
3. Genetika Molekular Stroberi .....	12
B. Hipotesis.....	20
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	21
B. Alat dan Bahan.....	21
C. Cara Kerja .....	22
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Isolasi DNA dari Organ Daun .....	31
B. Analisis Kualitatif dan Kuantitatif DNA.....	33
C. Amplifikasi DNA dengan Teknik <i>Polymerase Chain Reaction</i> .....	37
D. Pemotongan Produk PCR dengan Enzim Restriksi Endonuklease .....	43
E. Analisis Hubungan Kekerabatan Fenetik .....	47
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA .....	52
LAMPIRAN .....	57